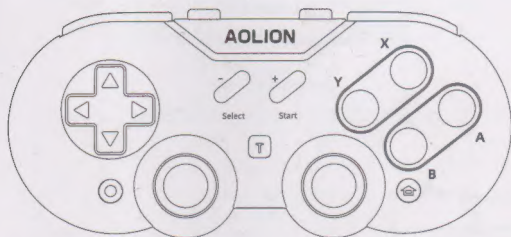


**AOLION®**

# 无线游戏手柄

Wireless Gaming Controller

AL-Q10



## 使用说明

User Manual

ユーザーマニュアル

# 科学出版社

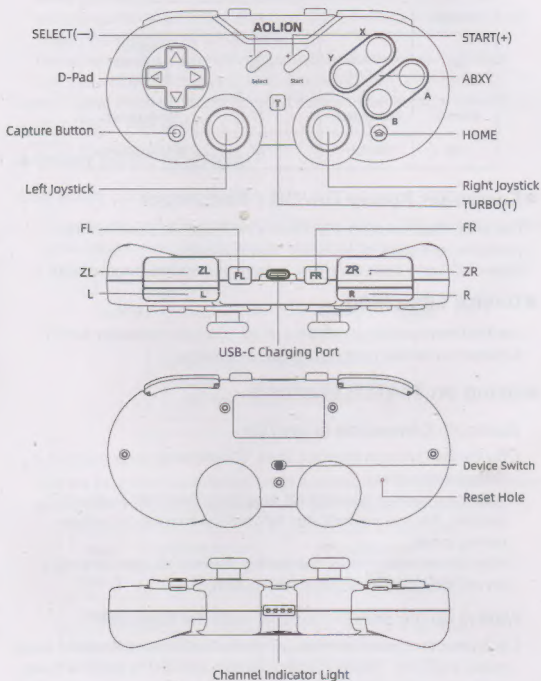
WFO-3A



科学出版社

1954年10月

# Product Schematic:



## ●Support

Platform	System	Connection Method	Mode
SWITCH		BT	
PC	Windows 7/ 8/10/11	USB	XINPUT DINPUT PC-SWITCH
Android	Android4.2+	BT	Android HID
iOS	iOS13.3+	BT	MFI Class Games

## ●Controller Power On/Off / Reconnect

Power On/Reconnection: Press the HOME button to power on the controller and enter reconnection search mode.

Power Off: Long press the HOME button for 5 seconds to power off.

## ●Device Switching

Use the device switch on the back of the controller to quickly switch between connected device platforms and modes.

## ●Using on SWITCH Platform

### Bluetooth Connection to SWITCH

1. On the SWITCH main interface, click [Controller] → [Change Grip/Order] ;
2. With the controller powered off, long press the HOME button for 3 seconds, the channel indicator light will flash rapidly to indicate pairing mode;
3. After 3-5 seconds, the corresponding channel indicator light will stay on, indicating a successful connection.

### Waking up the SWITCH Console with the Controller

1. In Bluetooth connection mode, when the SWITCH console enters sleep mode, press the [HOME] button on the controller to reconnect and wake up the SWITCH console;
2. If the controller fails to wake up the SWITCH console, manual wake-up of the console should be selected.

## Wired Connection to SWITCH

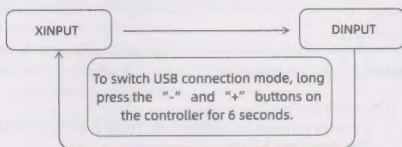
1. On the SWITCH main interface, click: Settings → Controllers and Sensors → Wired Connection for Pro Controllers → Turn On;
2. With the controller powered off, use an OTG adapter and data cable to connect the controller to the console;
3. The corresponding channel indicator light on the controller will flash (stays on when fully charged), indicating a successful connection.

Note: If using the SWITCH dock, connect the controller to the dock's USB port using a TYPE-C data cable.

## ● Using on PC Platform

### USB Wired Connection to PC

1. Connect the controller to the PC's USB port using a USB data cable. Once connected successfully, it defaults to XINPUT mode;
2. XINPUT/DINPUT mode switching.



### 3. PC-SWITCH Mode

With the controller powered off, press and hold the R3 (right stick pressed down) while connecting to the PC's USB port using a USB data cable.

Mode	Channel Indicator Light	Device Identifier
XINPUT	LED1+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED2+LED3	Gamepad
PC-SWITCH	LED1+LED2+LED4	Pro Controller

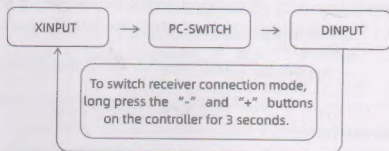
## Bluetooth Connection to PC

1. Open the computer's Bluetooth - Add Device page;
2. With the controller powered off, long press the [X] and [HOME] buttons for 3 seconds. Release when the channel indicator lights LED1 + LED4 are flashing quickly, entering pairing mode;
3. Search for "Xbox wireless Controller" in the computer's Bluetooth settings to pair and connect successfully. The channel indicator lights LED1 + LED4 will remain on;
4. Device Identifier: Xbox wireless controller.

## Bluetooth Connection to PC

Note: The receiver is a non-standard product. If the version you purchased does not come with a receiver, please skip the "Receiver Connection to PC" section.

1. Plug the receiver into the USB port of the PC;
2. With the controller powered off, long press the HOME button. The channel indicator lights will flash in a running light pattern, entering pairing mode;
3. Once connected successfully, the channel indicator lights LED2 + LED3 + LED4 will remain on;
4. PC mode switching.



Mode	Channel Indicator Light	Device Identifier
XINPUT	LED2+LED3+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED1+LED3+LED4	Gamepad
PC-SWITCH	LED1	Pro Controller

## ● Using on Android Platform

### Bluetooth Connection

1. With the controller powered off, long press the [A] and [HOME] buttons for 3 seconds. Release when the channel indicator lights LED2 + LED3 are flashing quickly, entering pairing mode;
2. Open the Bluetooth search on the Android device for "Gamepad" to pair. Once connected successfully, the channel indicator lights LED2 + LED3 will remain on;
3. If the Bluetooth pairing connection is unsuccessful, the Bluetooth pairing mode will automatically turn off after approximately 2 minutes and 30 seconds, entering sleep mode.

## ● Using on iOS Platform

### Bluetooth Connection

1. With the controller powered off, long press the [X] and [HOME] buttons for 3 seconds. Release when the channel indicator lights LED1 + LED4 are flashing quickly, entering pairing mode;
2. Open the Bluetooth search on the iOS device for "Xbox wireless Controller" to pair. Once connected successfully, the channel indicator lights LED1 + LED4 will remain on;
3. If the Bluetooth pairing connection is unsuccessful, the Bluetooth pairing mode will automatically turn off after approximately 2 minutes and 30 seconds, entering sleep mode.

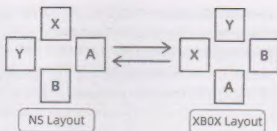
## ● Cooperative Control Mode

Requires two controllers of the same model to achieve cooperative control function.

1. To turn on/off cooperative control mode: Press and hold [X] , [L] , and [R] simultaneously for 2 seconds;
2. Successful switch: Controller LED1 + LED2 LED3 + LED4 stay lit;
3. In cooperative control mode, [Controller A] can control the character of [Controller B] in the game, while the functions of [Controller B] are retained.

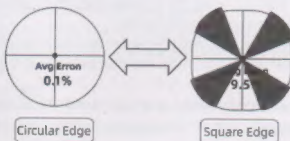
## ● ABXY button Swap Function

In the powered-on state, press and hold [B] , [-] , and [+] for 1 second to swap the ABXY button values according to XBOX layout and NS layout.



## ● Joystick Edge Switching

In the powered-on state, press and hold [T] and [Capture button] for 2 seconds to switch the joystick edge between circular/square. The default joystick edge is circular.



## ● D-Pad and Left Joystick Swap Function

In the powered-on state, press and hold [L3], [-], and [+] for 1 second to swap the left joystick and D-pad button values.

PS: After swapping, fighting games or games requiring clear commands are better controlled using the D-pad.



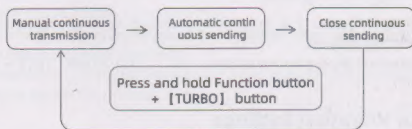
## ● Motion Mapping Joystick



Motion mapping on/off	Motion mapping for left joystick	Press and hold [+] and [L3] for 3 seconds
	Motion mapping for right joystick	Press and hold [+] and [R3] for 3 seconds
Axis inversion switch	X-axis inversion	Press and hold [+] and [X] for 1 second
	Y-axis inversion	Press and hold [+] and [Y] for 1 second
Motion sensitivity adjustment	Increase X-axis sensitivity	[+] and [D-Pad Right]
	Decrease X-axis sensitivity	[+] and [D-Pad Left]
	Increase Y-axis sensitivity	[+] and [D-Pad Up]
	Decrease Y-axis sensitivity	[+] and [D-Pad Down]
	Sensitivity 5 levels: 20-40-60-80-100 (default is 80)	

## ● TURBO Function Settings

1. Function buttons that can be set: A, B, X, Y, R, L, ZR, ZL, R3, L3, D-Pad;
2. Press and hold [Function button] and [T] button to set the function button for rapid fire.



## TURBO Clear

Press and hold [T] button for 5 seconds to cancel all function button rapid fire functions.

## TURBO continuous speed gear adjustment

The rapid fire rate settings are: Slow (8 times/second) -- Medium (16 times/second) -- Fast (21 times/second), with three settings in total. The rate of consecutive "T" and "+" increases. The rate of consecutive transmission of "T" and "-" slows down.

## ● Macro Programming Settings

Macro action buttons can be set for:

Left joystick, right joystick, A, B, X, Y, L, ZL, R, ZR, L3, R3, D-pad, -, +

### Steps for Macro Programming Setup

1. Press and hold [T] and [FL] / [FR] buttons for 2 seconds; the channel indicator lights LED2 + LED3 will light up, entering the macro definition programming function.
2. Press the function button you want to map, such as B, X, Y, L, ZL, ZR. After input is complete, press [FL] / [FR] to exit programming mode; the LED lights will return to the channel indicator state, ending macro programming.
3. Pressing [FL] / [FR] can trigger the programmed action.
4. A single programming can map up to 32 function buttons.

### Macro Programming Clear

Press and hold [T] and [FL] / [FR] buttons for 2 seconds; the channel indicator lights LED2 + LED3 will light up. Press the programming button you want to clear, [FL] / [FR], to successfully clear the programming button.

### Macro Programming Reset

Long press [T] and [-] buttons for 5 seconds to restore default macro programming buttons.

Factory default programming buttons: [FL] = D-pad left, [FR] = D-pad right.

## ● Motor Vibration Settings

1. Vibration has four settings: Off, Weak, Medium, Strong. Default setting: Medium.

2. To adjust the vibration level: Press and hold [T] without releasing, then move [left joystick up/down] to adjust the vibration.

Weak vibration: Channel indicator light LED1 flashes once for low vibration.

Medium vibration: Channel indicator lights LED1 + LED2 flash once for medium vibration.

Strong vibration: Channel indicator lights LED1 + LED2 + LED3 flash once for strong vibration.

Off vibration: Channel indicator lights LED1 + LED2 + LED3 + LED4 flash once for no vibration.

## ● Charging Function

### Charging Indicator

1. When charging with the controller off: All channel indicator lights flash slowly together; after fully charged, all channel indicator lights turn off.
2. When the controller is in working status: The current mode channel indicator lights flash slowly; after fully charged, the channel indicator lights remain on.

### Charging Power

Standard USB 5V voltage can use mobile phone chargers, computers, or other USB ports to charge the controller. Full charge time is approximately 3 hours; fast charging heads can be used.

### Low Battery Alarm

When the controller battery level is below 20%, the current connection channel light will flash.

## ● Sleep Function

1. Manual Sleep: Long press the (HOME) button for 5 seconds to disconnect Bluetooth and enter sleep shutdown mode.
2. When the controller is in the initial pairing state, it will enter sleep mode after 2 minutes and 30 seconds of no connection.
3. When the controller is in working status, it will enter sleep mode after 5 minutes of no button or joystick movement.
4. In sleep mode, pressing the HOME button on the controller will reconnect and wake up the SWITCH console.

## ● Controller Calibration Function

When the controller has joystick/body sensing issues, calibration can be performed.

1. In the powered-on state, long press [-X] [-], and [+] for 1 second; the controller channel indicator lights LED1 + LED2 will alternate flashing to enter calibration mode.
2. Rotate the left joystick and right joystick a maximum of 2-3 circles.
3. After placing the controller on a level surface, press [+] to complete calibration.

## ● Reset Function

When the controller experiences functional confusion, freezing, or other abnormalities, press the reset hole switch on the back of the controller to perform a reset operation; after resetting, reconnect and pair again.

## Restore Settings

Long press the [T] button for 10 seconds to restore the controller settings; after resetting, TURBO, vibration, and macro programming will return to default settings.

## ● Precautions

1. Unplug the power plug when the product is not in use
2. This product should not be used or stored in a humid environment
3. When using or storing this product, avoid dust and heavy pressure as much as possible to prevent affecting its lifespan.
4. If the product is damaged due to improper use, such as being submerged, collided, or dropped, and electrical performance issues arise, please stop using it.
5. Do not use external heating devices like microwaves to dry it.
6. If damaged, please send it to the maintenance department for handling and do not disassemble it yourself.
7. Do not allow children to play with this product.

## ● Product Specifications

Product Model	AL-Q10
Product Name	Wireless Game Controller
Working Power Supply	500mAh Lithium Battery
Charging Current	240mA
Product Dimensions	Approximately 142*65*37mm
Product Weight	Approximately 105g
Working Temperature	5~45°C
Storage Humidity	20~80%

**AOLION®**

# 无线游戏手柄

Wireless Gaming Controller

AL-Q10

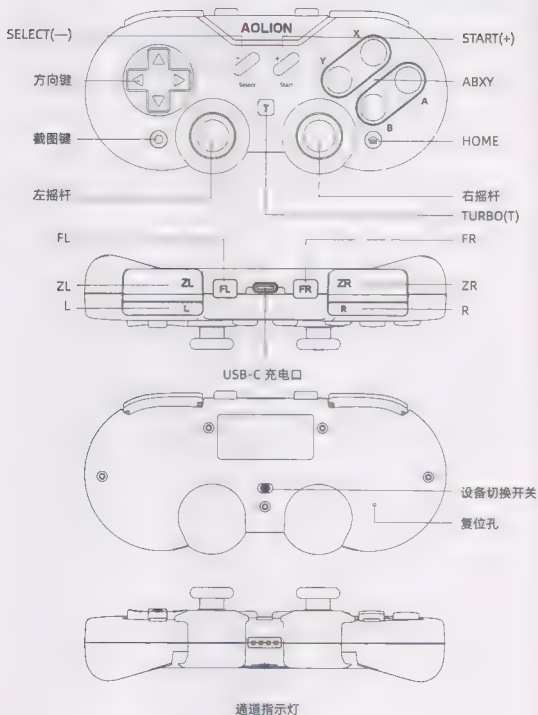


## 使用说明

User Manual

ユーザーマニュアル

## 产品示意图：



## ● 支持

平台	系统	连接方式	模式
SWITCH		BT	
PC	Windows 7/ 8/10/11	USB	XINPUT模式 DINPUT模式 PC-SWITCH模式
Android	Android4.2+	BT	Android HID
iOS	iOS13 3+	BT	MFi类游戏

## ● 手柄开关机/回连

开机/回连：按下HOME键手柄开机，进入回连搜索模式。

关机：长按HOME键5秒 关机。

## ● 设备切换

通过手柄背面【设备切换开关】，可快速切换回连已连接的设备平台及模式。

## ● SWITCH平台使用

### 蓝牙方式连接SWITCH

- 1、在SWITCH主界面点击【手柄】→【更改握法/顺序】；
- 2、手柄关机状态下，手柄长按HOME键3秒，手柄通道指示灯跑马式快闪，进入配对状态；
- 3、3~5秒后，手柄相应通道指示灯常亮，表示连接成功。

### 手柄唤醒SWITCH主机

- 1、手柄蓝牙连接模式下，SWITCH主机进入休眠模式时，按一下手柄【HOME】键即可回连唤醒SWITCH主机；
- 2、若手柄唤醒SWITCH主机失败，应选择手动唤醒主机。

### 有线方式连接SWITCH

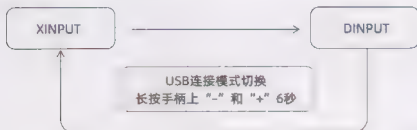
- 1、在SWITCH主界面点击：设置→手柄与感应器→专业手柄的有线连接→开启；
- 2、手柄关机状态下用OTG转换头和数据线连接手柄与主机；
- 3、手柄相应通道指示灯闪烁（手柄满电时常亮），手柄连接成功。

备注：如使用SWITCH底座，使用TYPE-C数据线连接手柄和底座USB接口。

## ● PC平台使用

### USB有线方式连接PC

- 1、手柄通过USB数据线连接PC电脑USB接口，连接成功 默认为XINPUT模式；
- 2、XINPUT/DINPUT模式切换。



### 3、PC-SWITCH模式

手柄关机状态下，按住手柄R3（右摇杆下压），通过USB数据线连接PC电脑USB接口。

模式	通道指示灯	设备标识符
XINPUT	LED1+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED2+LED3	Gamepad
PC-SWITCH	LED1+LED2+LED4	Pro Controller

### 蓝牙方式连接PC

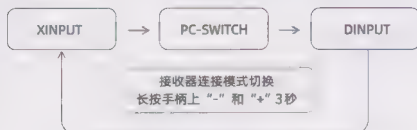
- 1、打开电脑蓝牙-添加设备页面；
- 2、手柄关机状态下，长按手柄【X】和【HOME】3秒，通道指示灯LED1+LED4快闪时松开手，进入配对状态；
- 3、在电脑蓝牙设置界面搜索：Xbox wireless Controller进行配对连接  
连接成功，通道指示灯LED1+LED4常亮；
- 4、设备标识符：Xbox wireless Controller。

### 接收器方式连接PC

注:接收器为非标品，如果您购买的版本没有配备接收器，请跳过《接收器方式连接PC》部分说明。



- 1、将接收器插在 PC 电脑的 USB 接口；
- 2、手柄关机状态下，长按 HOME 键，手柄通道指示灯跑马式快闪，进入配对状态；
- 3、连接成功，手柄通道指示灯 LED2+LED3+LED4 常亮；
- 4、PC 模式切换。



模式	通道指示灯	设备标识符
XINPUT	LED2+LED3+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED1+LED3+LED4	Gamepad
PC-SWITCH	LED1	Pro Controller

## ● Android平台使用

### 蓝牙方式连接

- 1、手柄关机状态下，长按手柄【A】和【HOME】3秒，通道指示灯 LED2+LED3快闪时松开手，手柄进行配对；
- 2、打开Android设备蓝牙搜索【Gamepad】进行配对，连接成功后，通道指示灯LED2+LED3常亮；
- 3、若蓝牙配对连接不成功，约2分30秒后自动关闭蓝牙配对模式，进入休眠。

## ● iOS平台使用

### 蓝牙方式连接

- 1、手柄关机状态下，长按手柄【X】和【HOME】3秒,通道指示灯 LED1+LED4快闪时松开手，手柄进行配对；
- 2、打开iOS设备蓝牙搜索【Xbox wireless Controller】进行配对，连接成功后，通道指示灯LED1+LED4常亮；
- 3、若蓝牙配对连接不成功，约2分30秒后自动关闭蓝牙配对模式，进入休眠。

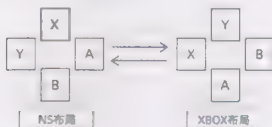
## ● 协控模式

需同型号两支手柄可实现协控功能

- 1、协控模式开启/关闭 同时按住【X】和【L】和【R】2秒；
- 2、切换成功 手柄LED1+LED2+LED3+LED4 常亮；
- 3、协控模式下，【手柄A】可控制【手柄B】游戏中的人物，【手柄B】功能保留。

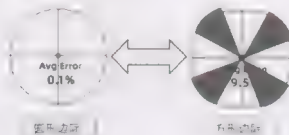
## ● ABXY键值互换功能

手柄开机状态下，手柄长按【B】和【-】和【+】1秒 手柄ABXY键值可按XBOX布局键值和NS布局键值互换。



## ● 摇杆边际切换

开机状态下，长按【T】和【截屏键】2秒，手柄摇杆边际可切换圆形/方形。摇杆边际默认为圆形。



## ● 十字键与左摇杆互换功能

手柄开机状态下，手柄长按【L3】和【-】和【+】1秒，手柄左摇杆与方向键键值互换。

PS：互换后格斗类或者需要指令清晰的游戏 通过十字键操控体验更佳

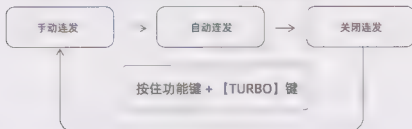


## ● 体感映射摇杆

体感映射开启/关闭	体感映射为左摇杆	长按【+】和【L3】3秒
	体感映射为右摇杆	长按【+】和【R3】3秒
轴 反 转 切 换	X轴反转	长按【+】和【X】1秒
	Y轴反转	长按【+】和【Y】1秒
体感灵敏度调节	X轴灵敏度增加	【+】和【十字键右】
	X轴灵敏度降低	【+】和【十字键左】
	Y轴灵敏度增加	【+】和【十字键上】
	Y轴灵敏度降低	【+】和【十字键下】
	灵敏度5档：20-40-60-80-100（默认为80）	

## ● TURBO功能设置

- 1、可设置功能键：A、B、X、Y、R、L、ZR、ZL、R3、L3、十字方向键；
- 2、按住【功能键】和【T】键，可将功能键设置连发。



### TURBO清空

长按【T】键5秒后，取消所有功能键连发功能。

## TURBO连发速率档位调节

连发速率为：慢（8次/秒）-- 中（16次/秒）-- 快（21次/秒）共三档设置

“T” 和 “+” 连发速率增加

“T” 和 “-” 连发速率减慢

## ● 宏编程设置

### 可设置宏动作键

左摇杆、右摇杆、A、B、X、Y、L、ZL、R、ZR、L3、R3、十字键、-、+

### 宏编程设置步骤

- 1、按住【T】和【FL】/【FR】键2秒，通道指示灯LED2+LED3灯亮，进入宏定义编程功能；
- 2、按下需要映射的功能键，如B、X、Y、L、ZL、ZR，输入完成按下【FL】/【FR】退出编程设置模式，LED灯恢复通道指示灯状态，宏编程结束；
- 3、按下【FL】/【FR】时可触发 编程后的动作；
- 4、宏编程的功能键，一次编程可映射32个功能键。

### 宏编程清除

按住【T】和【FL】/【FR】键2秒，通道指示灯LED2+LED3灯亮，按一下需要清除的编程键【FL】/【FR】，编程键清除成功。

### 宏编程复位

长按【T】和【-】键5秒 恢复默认宏编程按键。

编程键出厂默认：【FL】=十字键左键、【FR】=十字键右键

## ● 马达震动设置

- 1、震动四挡设置:关、弱、中、强。默认设置:中
- 2、震动档位设置:按住【T】键不松开，拨动【左摇杆 上/下】调节振动。  
弱震动时:通道指示灯LED1 闪一次 低震动。  
中震动时:通道指示灯LED1+LED2闪一次 中震动。  
强震动时:通道指示灯LED1+LED2+LED3 闪一次 强震动。  
关震动时:通道指示灯LED1+LED2+LED3+LED4闪一次 无震动。

## ● 充电功能

### 充电指示

- 1、手柄关机下充电时：通道指示灯 全灯同时慢闪，充满电后通道指示灯全灯熄灭；
- 2、手柄工作状态下：当前模式下通道指示灯慢闪，充满电后通道指示灯常亮。

### 充电电源

标准USB 5V电压，可使用手机充电器、电脑等USB接口为手柄充电。手柄充满电时间约为3个小时，可使用快充头充电。

### 低电报警

当手柄电池电量低于20%电量时，当前连接通道灯闪烁。

## ● 休眠功能

- 1、手动休眠：长按【HOME】键5秒后蓝牙断开连接进入休眠关机状态；
- 2、手柄在首次配对状态下，2分30秒无连接进入休眠状态；
- 3、手柄在工作状态下，5分钟后无任何按键、轴动作手柄进入休眠；
- 4、在睡眠状态下，按下手柄HOME键即可回连唤醒SWITCH主机。

## ● 手柄校准功能

当手柄出现摇杆/体感异常时，可进行校准操作

- 1、手柄开机状态下，长按【X】和【-】和【+】1秒，手柄通道指示灯LED1+LED2交替闪烁亮灯进入校准状态；
- 2、手柄左摇杆和右摇杆最大旋转2~3圈；
- 3、手柄放置在水平桌面后，按【+】完成校准。

## ● 复位功能

当手柄出现功能错乱、死机或者其它异常时，按下手柄背面复位孔开关，进行复位操作，复位后重新配对连接。

### 恢复设置

长按【T】键10秒，恢复手柄设置，复位后TURBO,震动，宏编程 恢复默认设置

## ● 注意事项

本产品在不使用时，放置保存好。

本产品不能在潮湿的环境里使用、存放。

本产品在使用或存放时，应尽量避免灰尘、重压，以免影响使用寿命。

本产品因使用不当而造成浸水、撞坏或摔坏，出现电气性能问题，请停止使用。

不要用微波炉等外部加热设备对其进行干燥处理。

如有损坏请及时送维修部门处理，切勿自行拆卸。

不要给儿童玩弄本产品。

## ● 产品规格

产品型号	AL Q10
产品名称	无线游戏手柄
工作电源	500mAh锂电池
充电电流	240mA
产品尺寸	约142*65*37mm
产品重量	约105g
工作温度	5~45℃
储存湿度	20~80%

## 产品保修卡

退货 换货 (如需退换货,请填写以下表格随商品一同寄出)

产品型号		产品名称	
购买日期		购买方式	
联系人		联系电话	
联系地址			
退货原因			
备注			

### ● 保修条款

- 产品自售出之日起,实行7天无理由退换,3个月免费保修,保修期过后按成本价有偿维修。
- 人为及不可抗力因素损坏的产品,不在修范围之内。
- 未按说明书操作,自行拆装产品的不予更换和保修。
- 本卡作为保修依据,保修时需提供,请注意保留。
- 本卡公司保留对所有内容的修改权和解释权。

### ● 寄修服务

- 当您购买的AOLION澳加狮产品出现问题时,如遇到没有时间或者不方便到现场维修的情况,请不用担心AOLION澳加狮寄修服务帮您实现足不出户就完成产品维修。



官方微信

### 合格证

检验员: \_\_\_\_\_

检验结论

产品经检验合格准予出厂

官方微博:aolion澳加狮

官方网站(中文): [www.aoliongame.com](http://www.aoliongame.com)

官方网站(英文): [www.gamesfavor.com](http://www.gamesfavor.com)

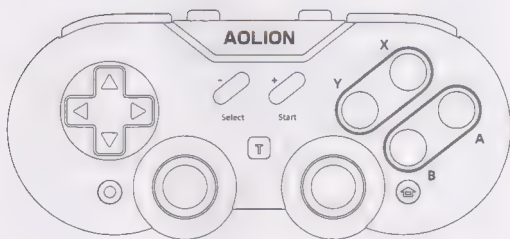
公司地址:广东省深圳市宝安区西乡三围华丰第一科技园A区一栋4楼

**AOLION®**

# 无线游戏手柄

Wireless Gaming Controller

AL-Q10



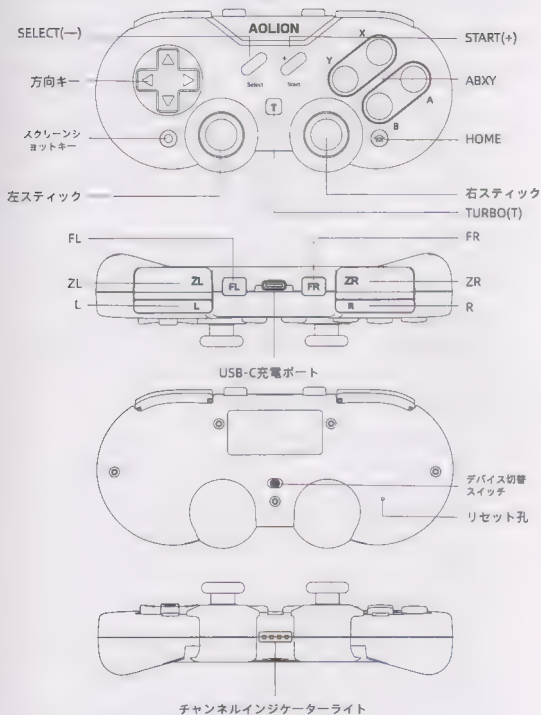
## 使用说明

User Manual

ユーザーマニュアル



# 製品示意图



## ●サポート

プラットフォーム	システム	接続方法	モード
SWITCH		BT	
PC	Windows 7/ 8/10/11	USB	XINPUT DINPUT PC-SWITCH
Android	Android4.2+	BT	Android HID
iOS	iOS13.3+	BT	MFIクラスゲーム

## ●コントローラーの電源オン/再接続

電源オン/再接続: HOMEキーを押してコントローラーの電源を入れ、再接続検索モードに入ります。

電源オフ HOMEキーを5秒間長押しして電源を切ります。

## ●デバイス切替

コントローラー背面の【デバイス切替スイッチ】を使って、迅速に再接続されたデバイスプラットフォームとモードを切り替えます。

## ●SWITCHプラットフォーム使用

Bluetooth方式でSWITCHに接続

- 1、SWITCHのメイン画面で【コントローラー】→【握り方/順序を変更】をクリック、
- 2、コントローラーがオフの状態、HOMEキーを3秒間長押しすると、コントローラーのチャンネルインジケータライトが点滅し、ペアリング状態に入ります、
- 3、3～5秒後、コントローラーの対応チャンネルインジケータライトが常時点灯し、接続成功を示します。

コントローラーでSWITCH本体を起動

- 1、コントローラーがBluetooth接続モードのとき、SWITCH本体がスリープモードに入ると、コントローラーの【HOME】キーを一回押すことでSWITCH本体が再接続されて起動します、
- 2、コントローラーでSWITCH本体を起動できない場合は、手動で本体を起動してください。

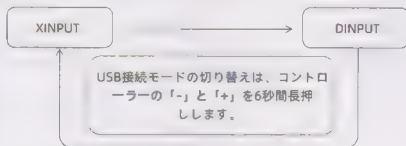
## 有線方式でSWITCHに接続

- 1、SWITCHのメイン画面で：設定→コントローラーとセンサー→プロコントローラーの有線接続→オン；
  - 2、コントローラーがオフの状態です。OTG変換アダプターとデータケーブルを使ってコントローラーと本体を接続；
  - 3、コントローラーの対応チャンネルインジケータライトが点滅（コントローラーが満充電のときは常時点灯）、コントローラーの接続成功。
- 備考：SWITCHドックを使用する場合は、TYPE-Cデータケーブルを使用してコントローラーとドックのUSBポートを接続してください。

## ●PCプラットフォーム使用

### USB有線接続PC

- 1、コントローラーをUSBデータケーブルでPCのUSBポートに接続し、接続が成功するとデフォルトでXINPUTモードになります；
- 2、XINPUT/DINPUTモードの切り替え。



### 3、PC-SWITCHモード

コントローラーがオフの状態です。コントローラーのR3（右スティックを押す）を押しながら、USBデータケーブルでPCのUSBポートに接続します。

モード	チャンネルインジケータ	デバイス識別子
XINPUT	LED1+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED2+LED3	Gamepad
PC-SWITCH	LED1+LED2+LED4	Pro Controller

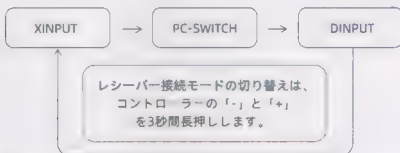
### Bluetooth接続PC

- 1、PCのBluetoothを開き、デバイス追加ページに移動します；
- 2、コントローラーがオフの状態、コントローラーの【X】と【HOME】を3秒間長押しし、チャンネルインジケータLED1+LED4が高速点滅したら手を離し、ペアリングモードに入ります；
- 3、PCのBluetooth設定画面で「Xbox wireless Controller」を検索してペアリング接続し、接続が成功するとチャンネルインジケータLED1+LED4が点灯します；
- 4、デバイス識別子：Xbox wireless controller。

## レシーバー接続PC

注：レシーバーは非標準品です。購入したバージョンにレシーバーが付属していない場合は、「レシーバ 接続PC」の説明をスキップしてください。

- 1、レシーバーをPCのUSBポートに接続します；
- 2、コントローラーがオフの状態、HOMEボタンを長押しし、コントローラーのチャンネルインジケータがマラソン式に高速点滅するとペアリングモードに入ります；
- 3、接続が成功すると、コントローラ のチャンネルインジケータ LED2+LED3+LED4が点灯します；
- 4、PCモードの切り替え。



モード	チャンネルインジケータ	デバイス識別子
XINPUT	LED2+LED3+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED1+LED3+LED4	Gamepad
PC-SWITCH	LED1	Pro Controller

## ● Androidプラットフォーム

### Bluetooth接続

- 1、コントローラーがオフの状態、コントローラーの【A】と【HOME】を3秒間長押しし、チャンネルインジケータLED2+LED3が高速点滅したら手を離しコントローラーがペアリングします；
- 2、AndroidデバイスのBluetoothを開き、「Gamepad」を検索してペアリングし、接続が成功するとチャンネルインジケータLED2+LED3が点灯します；
- 3、Bluetoothペアリング接続が成功しなかった場合、約2分30秒後に自動的にBluetoothペアリングモードがオフになり、スリープ状態に入ります。

## ●iOSプラットフォーム

### Bluetooth接続

- 1、コントローラーがオフの状態、コントローラーの【X】と【HOME】を3秒間長押しし、チャンネルインジケータLED1+LED4が高速点滅したら手を離し、コントローラーがペアリングします；
- 2、iOSデバイスのBluetoothを開き、「Xbox wireless Controller」を検索してペアリングし、接続が成功するとチャンネルインジケータLED1+LED4が点灯します；
- 3、Bluetoothペアリング接続が成功しなかった場合、約2分30秒後に自動的にBluetoothペアリングモードがオフになり、スリープ状態に入ります。

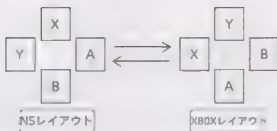
## ●協調モード

### 同型の2つのコントローラーで協調機能を実現

- 1、協調モードのオン/オフ：【X】と【L】と【R】を同時に2秒間押す；
- 2、切り替え成功 手元LED1+LED2LED3+LED4が常時点灯；
- 3、協調モードでは、【コントローラーA】が【コントローラーB】のゲーム内キャラクターを制御でき、【コントローラーB】の機能は保持される。

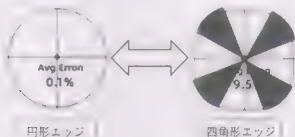
## ●ABXYキー値の入れ替え機能

コントローラーの電源オン状態で、コントローラーの【B】と【-】と【+】を1秒間長押しすると、コントローラーのABXYキー値がXBOXレイアウトキー値とNSレイアウトキー値に入れ替わる。



## ●スティックのエッジ切り替え

電源オン状態で、【T】と【スクリーンショットキー】を2秒間長押しすると、コントローラーのスティックのエッジが円形/四角形に切り替わる。スティックのエッジはデフォルトで円形。



## ●十字キーと左スティックの入れ替え機能

コントローラーの電源オン状態で、コントローラーの【L3】と【-】と【+】を1秒間長押しすると、コントローラーの左スティックと方向キーのキー値が入れ替わる。

PS4 入れ替え後、格闘系や指示が明確なゲームでは十字キーでの操作体験が向上する。

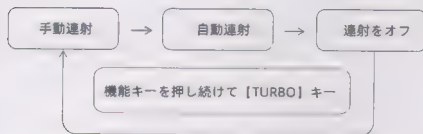


## ●体感マッピングスティック

体感マッピングの オン/オフ	体感マッピングは左スティックに設定	[+] と [L3] を3秒間長押し
	体感マッピングは右スティックに設定	[+] と [R3] を3秒間長押し
軸の反転切り替え	X軸 反転	[+] と [X] を1秒間長押し
	Y軸 反転	[+] と [Y] を1秒間長押し
体感感度調整	X軸感度増加	[+] と [十字キー右]
	X軸感度減少	[+] と [十字キー左]
	Y軸感度増加	[+] と [十字キー上]
	Y軸感度減少	[+] と [十字キー下]
	感度は5段階: 20・40 60・80・100 (デフォルトは80)	

## ●TURBO機能設定

- 1、設定可能な機能キー: A、B、X、Y、R、L、ZR、ZL、R3、L3、十字方向キー;
- 2、【機能キー】と【T】キーを押し続けると、機能キーを連射設定できる。



## TURBOクリア

【T】キーを5秒間長押しすると、すべての機能キーの連射機能がキャンセルされる。

## TURBO連発速率調整

連発速率は:遅い(8回/秒)--中(16回/秒)--速い(21回/秒)の3段階設定

「T」と「+」で連発速率を増加

「T」と「\_」で連発速率を減少

## ● マクロプログラミング設定

### マクロアクションキーを設定可能

左スティック、右スティック、A、B、X、Y、L、ZL、R、ZR、L3、R3、十字キー、-、+

### マクロプログラミング設定手順

- 1、【T】と【FL】 / 【FR】 キーを2秒間押し続けると、チャンネルインジケータ—LED2+LED3が点灯し、マクロ定義プログラミング機能に入る;
- 2、マッピングする必要のある機能キー（例:B、X、Y、L、ZL、ZR）を押し、入力が完了したら【FL】 / 【FR】 を押してプログラミング設定モードを終了、LEDはチャンネルインジケータ—の状態に戻り、マクロプログラミングが終了;
- 3、【FL】 / 【FR】 を押すと、プログラミングされたアクションをトリガーできる;
- 4、マクロプログラミングの機能キーは、一度のプログラミングで32個の機能キーをマッピング可能。

### マクロプログラミングのクリア

【T】と【FL】 / 【FR】 キーを2秒間押し続け、チャンネルインジケータ—LED2+LED3が点灯したら、クリアしたいプログラミングキー【FL】 / 【FR】 を1回押すと、プログラミングキーがクリア成功。

### マクロプログラミングのリセット

【T】と【-】 キーを5秒間長押しすると、デフォルトのマクロプログラミングキーに戻る。

プログラミングキーの出荷時デフォルト: 【FL】 =十字キー左、【FR】 =十字キー右

## ● モーター振動設定

- 1、振動の4段階設定: オフ、弱、中、強。デフォルト設定: 中
- 2、振動段階設定: 【T】 キーを押し続け、【左スティック 上/下】で振動を調整。  
弱振動時: チャンネルインジケータ—LED1が1回点滅、低振動。  
中振動時: チャンネルインジケータ—LED1+LED2が1回点滅、中振動。  
強振動時: チャンネルインジケータ—LED1+LED2+LED3が1回点滅、強振動。  
振動オフ時: チャンネルインジケータ—LED1+LED2+LED3+LED4が1回点滅、無振動。



## ● 充電機能

### 充電インジケータ

- 1、コントローラーがオフの状態に充電すると：チャンネルインジケータが全灯同時にゆっくり点滅、充電完了後は全灯消灯；
- 2、コントローラーが動作状態の時：現在のモードでチャンネルインジケータがゆっくり点滅、充電完了後はチャンネルインジケータが常時点灯。

### 充電電源

標準USB 5V電圧、スマートフォンの充電器やパソコンなどのUSBポートを使用してコントローラーを充電可能。コントローラーの充電完了時間は約3時間で、急速充電器を使用して充電可能。

### 低電圧警告

コントローラーのバッテリー残量が20%未満になると、現在接続されているチャンネルのランプが点滅。

## ● スリープ機能

- 1、手動スリープ：(HOME)キーを5秒間長押しするとBluetoothが切断され、スリープオフ状態に入る；
- 2、コントローラーが初回ペアリング状態の時、2分30秒無接続でスリープ状態に入る；
- 3、コントローラーが動作状態の時、5分後に何のキーや軸の動作もないとコントローラーがスリープに入る；
- 4、スリープ状態でコントローラーのHOMEキーを押すとSWITCH本体に再接続して復帰。

## ● コントローラーキャリブレーション機能

コントローラーのスティック/モーションに異常がある時、キャリブレーション操作を行うことができる。

- 1、コントローラーの電源オン状態で、[X] と [-] と [+] を1秒間長押しすると、コントローラーのチャンネルインジケータLED1+LED2が交互に点滅してキャリブレーション状態に入る；
- 2、コントローラーの左スティックと右スティックを最大で2〜3回転させる；
- 3、コントローラーを水平なテーブルに置いた後、[+] を押してキャリブレーションを完了。

## ● リセット機能

コントローラーに機能の乱れ、フリーズまたはその他の異常が発生した場合、コントローラー背面のリセット穴スイッチを押してリセット操作を行い、リセット後に再ペアリング接続。

## 設定を復元

【T】キーを10秒間長押しすると、コントローラーの設定を復元し、リセット後にTURBO、振動、マクロプログラミングがデフォルト設定に戻る。

## ● 注意事項

- 1、本製品は使用しない時は電源プラグを抜いてください。
- 2、本製品は湿気のある環境で使用・保管しないでください。
- 3、本製品は使用または保管時に、できるだけほこりや重圧を避けてください。使用寿命に影響を与える可能性があります。
- 4、本製品を不適切に使用したことによる浸水、衝撃または破損があり、電気的性能に問題が発生した場合は、使用を中止してください。
- 5、電子レンジなどの外部加熱装置で乾燥処理しないでください。
- 6、損傷がある場合は、速やかに修理部門に持ち込んでください。自己分解は絶対にしないでください。
- 7、子供に本製品を触らせないでください。

## ● 製品仕様

製品モデル	AL-Q10
製品名	ワイヤレスゲームコントローラー
動作電源	500mAhリチウムバッテリー
充電電流	240mA
製品サイズ	約142*65*37mm
製品重量	約105g
動作温度	5~45℃
保管湿度	20~80%



